

令和7年度理工系女子応援ネットワーク会議（第9回）

夏のリコチャレ事例紹介③

浜松ホトニクス株式会社

ともがくHIKARIプロジェクト

山田万祐子

Date 2025.10.22

当社のリコチャレ開催実績

➤ 2021年より内閣府男女共同参画局が中心となって取り組む“理工チャレンジ”＝「リコチャレ」を開催しています。

女子中高生が将来の進路として理工系分野に関心を持っていただき、当社への興味関心を高めることを目的として、光に関するセミナーや光を活用したワークおよび女性従業員との懇談会を5年連続開催しています。

2025年



2024年



2023年



2022年



2021年



当社は、理工系分野に興味がある女子学生の将来の進路選択を応援しています！

About us 浜松ホトニクスについて

トップメッセージ

光の無限の可能性をひらき、 社会・環境・人類へのさらなる貢献を目指す。

私たちの身の回りに満ちあふれ、数々の恩恵をもたらす「光」。
浜松ホトニクスは、創業以来、光の可能性を追求し、
未知未踏の領域に挑み続けてきました。

その挑戦から生まれてきたユニークな製品や技術の数々。
それらに社会・環境・人類のニーズを先取りして付加価値をつけていくことで、
さまざまな課題を解決していきます。

私たちは光による「社会・環境価値創造型企業」として、
挑戦を続けています。

代表取締役社長 | 丸野 正

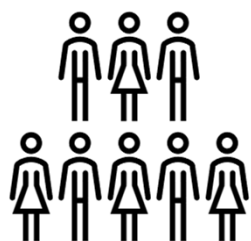


About us 浜松ホトニクスについて

数字で見る浜松ホトニクス

サステナビリティ

従業員数



4,225 人

男性：3,480人

女性：745人

(2024年9月期)

女性管理職比率



3.8 %

(2024年9月期)

2023年9月期と比較して
0.5 P の増加

連続認定



健康経営優良法人
2025
(ホワイト500)

「ホワイト500」は
8年連続の認定

新規認定



くるみんプラス

仕事と不妊治療の両立を
サポートする企業として
2024年11月に認定



えるぼし
(2段階目)

女性の活躍促進のため
取組みの実施状況が
優良な企業として
2025年5月に認定

開催概要

テーマ：光の性質に触れ、理系女性の働き方を覗いてみよう！

日時：2025年8月1日（金） 14：00～16：00

開催方法：オンライン開催（Zoom）



2025 本日のスケジュール

会社説明、「光」の説明

14：00～14：30

浜松ホトニクスってどんな会社なの？
実は身近なモノにも使われてるんです！

1

光の体験ワーク

14：30～15：00

専用キットを使って、
自分だけのスタンドグラスを作ってみよう！

2

理系女性社員との懇談会

15：00～15：50

実際に働く女性社員と自由にお話できます。
何でも聞いてみてくださいね！

3

アンケート記入

15：50～16：00

事前に配布しているアンケートに
回答していただきます。

4

内容 1 : 会社紹介、「光」の説明 30分程度

HAMAMATSU
PHOTON IS OUR BUSINESS

光の技術・製品をいろいろなところで使ってもらいます



HAMAMATSU
PHOTON IS OUR BUSINESS

浜松ホトニクスの仕事

HAMAMATSU
PHOTON IS OUR BUSINESS



光を測る



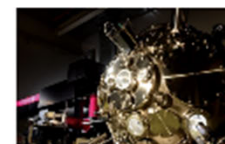
光で測る



光とは可能性そのもの

HAMAMATSU
PHOTON IS OUR BUSINESS

光をつくる

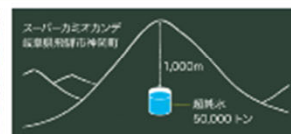


光でつくる



最先端研究で活躍 ①宇宙 (ハイパーカミオカンデ)

HAMAMATSU
PHOTON IS OUR BUSINESS



世界最大の光センサ
20インチ 赤外線増倍管



この製品を使った研究者が
ノーベル物理学賞をもらった

© 2015 Hamamatsu Photonics K.K. and its affiliates. All Rights Reserved. 12

© 2015 Hamamatsu Photonics K.K. and its affiliates. All Rights Reserved. 22

© Hamamatsu Photonics K.K. and its affiliates. All Rights Reserved.

内容2：光の体験ワーク 30分程度

ステンドグラスを作成しよう！！

HAMAMATSU
PHOTON IS OUR BUSINESS

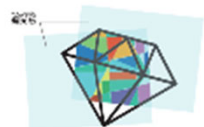
①透明板に絵を描こう



②セロハンテープを貼って切り抜こう



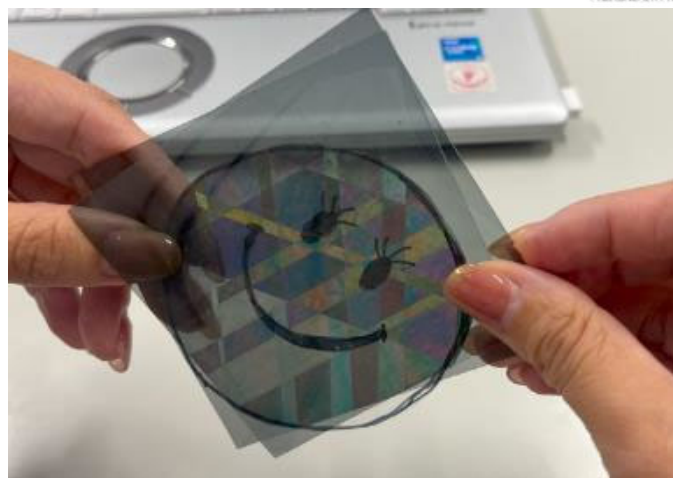
③偏光板で透明板を挟んでみよう



④PCやテレビの画面でも見てみよう



PCやテレビ、
スマートフォンなどの
液晶にも偏光が
使われています！
※偏光板を回すと
色が変わるよ



内容3：理系女性社員との懇談会 15分×3＝45分程度



入社3年目
H.Y.

電子管事業部
製品開発者



入社2年目
O.I.

固体事業部
回路設計者



入社2年目
S.C.

システム事業部
ソフトウェア設計者

理工系を選んだ理由

HAMAMATSU
PHOTON IS OUR BUSINESS

身の回りの現象を知りたい
＋
子供たちに物理の楽しさを伝えたい
↓
大学で物理を学びたい！

大学と学部を選ぶときに意識したこと
・物理を学べる
・学芸員の資格が取れる
・自然に囲まれたキャンパスで生活したい



理工系を選んだ理由

HAMAMATSU
PHOTON IS OUR BUSINESS

- ①幼いころから探求心が強い性格だった
→一度疑問を持ったら納得するまで、質問する or 調べる
 - ②小・中学校において理数系科目が得意だった
→自然や社会の現象に潜む“しくみ”を知ることが好きで、
数式を通して世界が少しずつ見えてくる感覚が楽しかった
 - ③就職の求人倍率が高い
→研究や開発等、理系で学んだ知識やスキルをそのまま活かせる職種が多い
- 高校進学の際で「**高専**」へ入学
→中でも女性が少ない「電気電子工学科」を選択



42人クラスで
女子は二人！

理工系を選んだ理由

HAMAMATSU
PHOTON IS OUR BUSINESS

✓小学生、中学生のころから数学が得意だった(好きではなかった)

中学3年生の受験期

進路に悩む



部活で決める？
進学/就職先で決める？
友達がいるかどうかで決める？

両親や中学校の先生に進められて**高専**という存在を知った

- ✓就職率がとても高い(私のクラスは就職内定率100%であった)
- ✓手を動かして考える授業が多い
- ✓制服が自由(私服登校OK アクセサリーやネイルもOK)

という理由から、高専への受験を決めた！

参加者を3グループに分け、15分ごとルームを移動する形式で実施
さまざまなバックグラウンドを持つ先輩社員の話は、参加者に進路選択の参考になる可能性が高い

アンケート記入、実績



女子中高生・女子学生の理工系分野への選抜

参加者アンケート

浜松ホトニクス株式会社主催の「夏のリコチャレ」にご参加頂きましてありがとうございました。
本日のイベントが皆さんにとって何を考える一つのきっかけになれば幸いです。
お手数ですが、アンケートへのご協力をお願いいたします。
次年度以降のイベントの参考にさせていただきます。

1. 浜松ホトニクスのリコチャレイベントをどこで知りましたか？（複数回答可）
 (1) 当社ホームページ (2) 親田達のホームページ (3) 学校の先生の紹介 (4) 親の紹介
 (5) 友人の紹介 (6) 掲示物・チラシ (7) SNS (8) その他 ()
2. イベントの内容で楽しかった内容を教えてください。（複数回答可）
 (1) 会社紹介/光の性質や技術の紹介 (2) 光の体験ワーク (3) 理系女性社員との懇談
3. 本日のイベントはリコチャレに興味を伸ばすきっかけとなりましたか？
 (1) 理工系に進みたいと思った (2) 理工分野も楽しそうだと興味を持った
 (3) 嬉しいと感じた
4. 本日のイベントの率直な感想を教えてください。
 []

学校名 _____ 名前 _____

ご協力ありがとうございました！
このアンケートは同封の返信用封筒でご返送ください。
返信期限 2025/8/22（金）必着

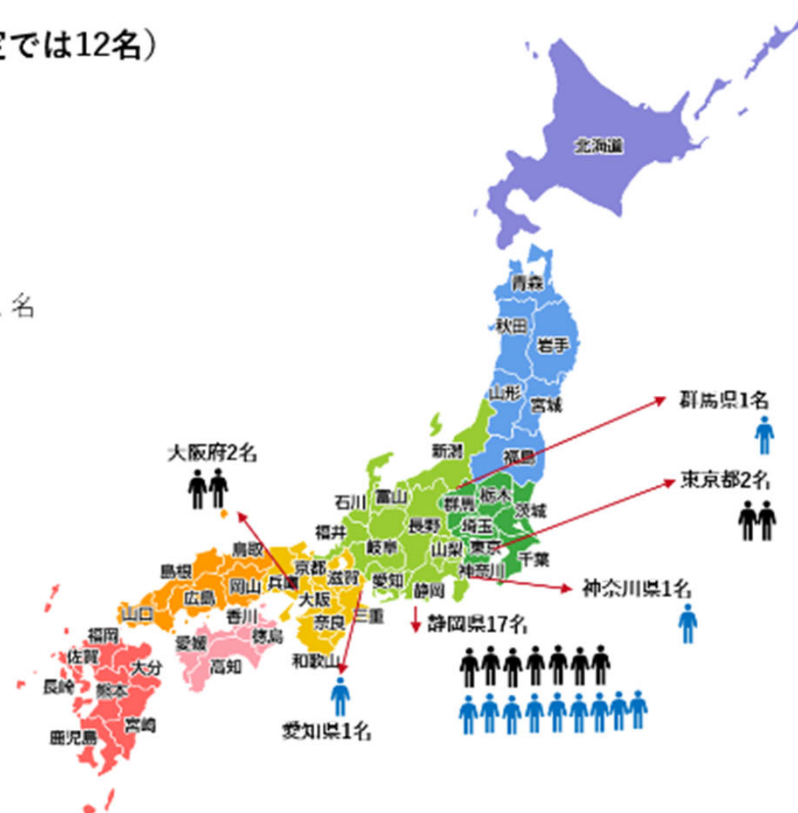
リコチャレ2025当日の参加者分布

 中学生11名（予定では12名）

 高校生12名

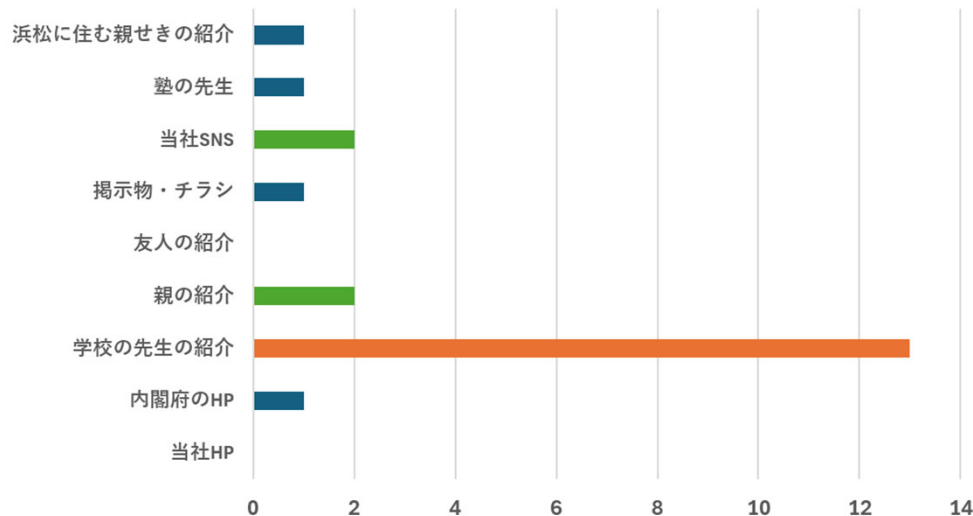
total23名

※申し込みはあったが
当日都合により欠席1名



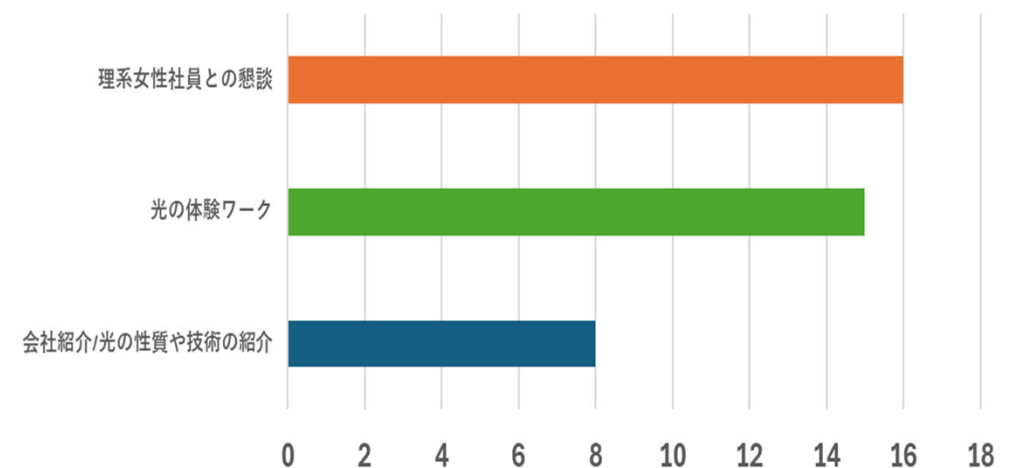
アンケート結果

Q1. 浜松ホトニクスのリコチャレイベントをどこで知りましたか？



- 学校の先生を通じた広報が最重要
- 内閣府公式HPや当社SNSは現状少ないが、遠方や県外への情報発信に有効

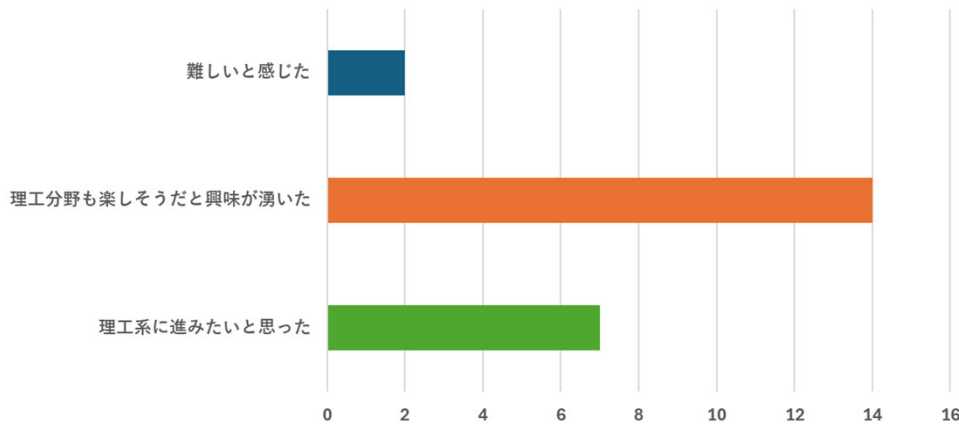
Q2. イベントの内容で楽しかった内容を教えてください



- 「理系女性社員との懇談」が最も人気、次に「光の体験ワーク」が高評価
→「体験型・交流型コンテンツが人気」
- 「光の体験ワーク」はもっと詳しい説明が欲しかったという意見もあった

アンケート結果

Q3. 本日のイベントは理工系に興味を持つきっかけとなりましたか？



- 今後の進路選択のヒントになったという意見もあり、理工系への興味喚起に大きな効果があったと考えられる

🌸 良かった点・ポジティブな感想

- 「楽しかった」「貴重な体験だった」「また参加したい」など、全体的に満足度が高い感想が多くみられた。
- 先輩社員の話が参考になった、理工分野の魅力を感じた、浜松ホトニクスへの興味が深まったという声が多数あった。
- 理系が得意でなくても理工系の仕事に就けることを知り、安心したという声もあった。
- 社員のキャリアパスや実際の仕事内容を知ることによって、将来のイメージが具体化したという感想があった。

イベントを通じて、理工分野や企業への興味を高め、キャリアの具体的なイメージを形成し、参加者に安心感と満足感を与えるイベントだった

リコチャレ開催までの流れ（社内外）

	日にち	社内	社外	備考
4か月前	3月末		リコチャレ2025説明会参加	
		前年度担当者より引継ぎ		
	4月上旬	リコチャレ参加決定、概要打合せ		
3か月前	5/6	先輩社員3名へ登壇依頼		
	5/10	リコチャレ2025チラシ作成開始		
	5/16		イベント1次締切登録	
	5/23		リコチャレ2025チラシデータ入稿	
2か月前	6/6		会社HPにてイベント開催掲載	
1か月前	6/17	当日の資料作成開始	SNSにてイベント開催掲載	3名申込み
半月前	7月中旬	ワークキット準備	市内中学校・高校へチラシ配り2400枚	
	7/23		参加者へワークキット郵送	24名申込み
1w前	7/25	Zoomテスト		
前日	7/31	リハーサル		
当日	8/1		リコチャレ2025開催	

前年度までは総務本部が開催
今年度から社内部署横断の
「ともがくHIKAERIプロジェクト」
メンバーにて開催

市内中学校、高校へのチラシ
配りの効果は絶大

本イベントは、4か月前から計画的に準備を進め、広報・資料作成・参加者対応を段階的に実施してきました。

運営体制は、事務局6名で準備を進め、当日は登壇者を含めた計8名で運営しました。

（当日の運営内訳：司会1名、会社紹介担当2名、ワーク担当1名、Zoom管理1名、登壇者3名）

www.hamamatsu.com